
Анализ Материально-технической базы кафедры

«Естественнонаучных дисциплин»

на 2022-2023 год обучения

1. Материально-техническое оснащение кафедры

Аудитория	Вместимость	Площадь	Зав. кабинетом	Спецификация	Факультет	Кафедра
№ 003	Симуляционный центр	36 м ²	Садыкова Г.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 004	24 мест посадочных	18 м ²	Нурланова Н.Н.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 005	24 посадочных мест	18 м ²	Турдалиев С. О.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 006	24 посадочных мест	25 м ²	Муратов Б. А.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 008	24 посадочных мест	25 м ²	Токтоназарова Н. Т	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 009	24 посадочных мест	25 м ²	Саид Али Аббас Рахат	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 010	24 посадочных мест	25 м ²	Исаев Т. А.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 011	16 посадочных мест	18 м ²	Юсупова Р. О.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 012	24 посадочных мест	25 м ²	Кадырбеков К. А	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 013	16 посадочных мест	18 м ²	Омурзакова А.Э.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 104	16 посадочных мест	20 м ²	Алиева Ч. М.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 106	24 посадочных мест	20 м ²	Ботобекова Н. К.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 107	Лекционный зал	42 м ²	Уланбек к. Р.		ОММУ	ЕНД
№ 109	28 посадочных мест	25 м ²	Осмонова К. Ж.	учебный	ОММУ	ЕНД
№ 110	28 посадочных мест	25 м ²	Кочконбаева С.И.	учебный	ОММУ	ЕНД

2. Перечень материально-технических средств учебного помещения (отдельно для каждой учебной комнаты) для проведения практических (семинарских) занятий по дисциплинам кафедры ЕНД

2.1. Учебная аудитория 004 «Химия»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	

1	Smart Экран	1
2	Тематические стенды	6
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	6
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
5	Химический стол	1
6	Интернет кабель	1
7	Мерный цилиндр	5
8	Колба	6
9	Коническая колба	4
10	Штатив	3
11	Бюретка	8
12	Делительная воронка	6
13	Мерные пипетки	15
14	Пробирки	17
15	Круглодонная колба	7
16	Набор №1 “Неорганические вещества и другие хим. реактивы”	1
	Набор №2 “Органические вещества и другие хим. реактивы”	1
	Набор №3 “Оксиды и другие хим. реактивы”	1
	Набор №4 “Щелочи и другие хим. реактивы”	1
	Набор №5 “Кислоты и другие хим. реактивы”	1
	Набор №6 “Галогены и другие хим. реактивы”	1
	Набор №7 “Галогениды и другие хим. реактивы”	1
	Набор №8 “Сульфаты, сульфиты, сульфиды и другие хим. реактивы”	1
	Набор №9 “Соли и другие хим. реактивы”	1
	Набор №10 “Нитраты и другие хим. реактивы”	1
	Набор №11 “Соединение хрома и другие хим. реактивы”	1
	Набор №12 “Индикаторы и другие хим. реактивы”	1
	Набор №13 “Металлы и другие хим. реактивы”	1
	Набор №14 “Ацетаты и другие хим. реактивы”	1
	Набор №15 “Щелочи и другие хим. реактивы”	1

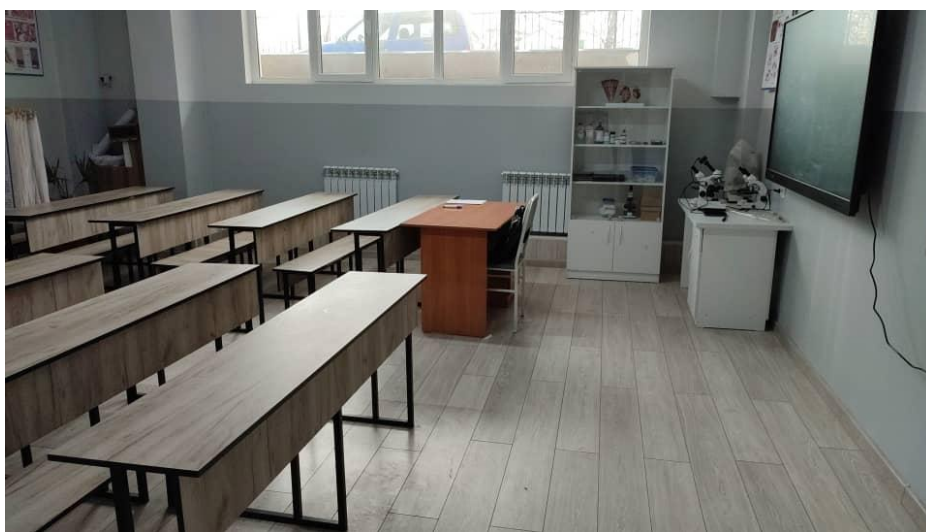
Учебная аудитория 005 «Терапия»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Smart Экран	1
2	Тематические стенды	
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	6
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
6	Кушетка	1
7	Шкаф	1
	Интернет кабель	1

Учебная аудитория 006 «Гистология, цитология, Эмбриология»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	

1	Smart Экран	1
2	Тематические стенды	14
Твердый инвентарь		
1	Блоки аудиторные	6
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	2
5	Шкаф стеклянный	1
6		
	Интернет кабель	1



Учебная аудитория 008 «Нормальная и топографическая анатомия»

№	Наименование	К-во
Технические средства обучения		
1	Анатомическая доска	1
Твердый инвентарь		
1	Блоки аудиторные	6
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
5	Стол для муляжей	3
6	Интернет кабель	1
7	Шкаф для анатомических препаратов	1
8	Скелет	1
9	Макро. препараты	13
	Муляжи	
10	Модели рельефные	5
11	«Мышцы»	5
11	«Внутреннее ухо»	2
12	«Отделы уха»	1
13	«Нервная система»	1
14	«Головной мозг»	1
15	«Отделы сердца»	2
16	«Железы внутренней секреции»	1
17	«Моча выделительная система»	8
18	«Пищеварительная система»	8

19		«Дыхательная система»	3
20	Модели объемные	«Орган слуха»»	
21		«Орган зрения»	2
22		«Головной мозг»	3
23		«Сердце»	
24	Модели остеологические	«Шлифы костей»	7
25		«Скелет человека»	19
26		«Череп»	1
27		«Гомология скелетов»	7



Учебная аудитория 009 «Хирургия»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Smart Экран	1

2	Тематические стенды	
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	8
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	2
5	Шкаф	2
6	Кушетка	2
7	Интернет кабель	1
8	Ретракторы	1
9	Ларингоскоп	1
10	Зажим зубчатый изогнутый	3
11	Зажим изогнутый для желчных протоков	1
12	Зажим “ Маскист” сосудистый, прямой	2
13	Иглодержатель	2
14	Крючки хирургические	2
15	Ножницы вертикально – изогнутые, тупоконечный	2
16	Ножницы для разрезания повязок	1
17	Пинцет анатомический	3
18	Пинцет хирургический	2
19	Скальпель брюшистый, средний.	2
20	Ручка скальпеля большая	2
21	Шпатель	2
22	Троакар	1
23	Стекланный шкаф для инструментов.	1
24	Набор учебный с инструментами для наложения швов.	1





Учебная аудитория 010 «Медицинская биология и микробиология»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Тематические стенды	
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	6
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
5	Шкаф	1
6	Кушетка	1
	Интернет кабель	1

Учебная аудитория 013 «Педиатрия»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Smart Экран	1
2	Аудиторная доска	1
2	Тематические стенды	6
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	6
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
5	Кушетка	1
6	Шкаф	1
7	Куклы	3
8	Интернет кабель	1

Учебная аудитория 003 аудитория «Симуляционный центр»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	

1	Слайд-проектор (оверхед)	1
4	Тематические стенды	4
	Твердый инвентарь	
1	Блоки аудиторные	20
2	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол преподавателя	1
	Интернет кабель	1

1. KAR/ACLS160-Infant training manikin - **Манекен для обучения младенцев : стандартные компоненты:**
Интеллектуальный манекен для новорождённых ; учебное оборудование; набор тренажеров для аускультации сердца и лёгких ;ЭКГ генератор;конвертор дефибрилятора; кодировщик сердечно-легочной реанимации; стетоскоп,ларингоскоп,трахеотомическая труба ,инфузионный набор)
2. KAR/T333 – Advanced multi-functional three-year-old-child nursing manikin – **Усовершенствованный многофункциональный манекен для ухода за трех летним ребенком (1шт)**
3. KAR/Z098N -Neonatal auscultation manikin – **Манекен для аускультации новорождённых (1шт)**
4. KAR/ACLS850 – Training manikin - **Тренировочный манекен**

Стандартные компоненты:

Полнотельный манекен-1

- **Монитор ACLS-1**
 - **Преобразователь ACLS -1**
 - **Алюминум и пластиковая коробка-1**
 - **Операционный панель CPR -1**
 - **Сменный легочной мешок -5**
 - **Лист для защиты лица при сердечно-легочной реанимации -50**
 - **Печатная бумага с температурным датчиком-2 рулона**
 - **Тренировочная рука-1**
 - **Детали для интубации дыхательных путей -1**
- Альтернативные аксессуары:**
- **Автоматическая наружная дефибриляция**
 - **Симулятор автокардиологических дефибрилляторов и кардиостимуляторов**

- **Настоящие сердечные дефибрилляторы и кардиостимуляторы**

5. KAR/S2 -Venipuncture and intramuscular injection arm model – **Модель руки для венепункции и внутримышечных инъекций, инъекции ,переливание крови,гемоспазия и дельтовидная железа**
6. KAR/S14 – Foream venipuncture model – **Модель для венепункции (1шт)**
7. KAR/T2 – Buttocks intramuscular injection and contrastive model – **Внутримышечная инъекция в ягодицы и контрастная модель(1шт)**
8. KAR/CK817 – Pericardial puncture and intracardiac injection simulator – **Симулятор пункции перикарда и внутрисердечных инъекций(1шт)**
9. KAR/Q7 – Pneumothorax treating model – **модель для лечения пневмоторакса(1шт)**
10. KAR/LV7 – Intestinal anastomosis model – **модель кишечного анастомоза 2 типы:20мм-8шт 30мм- 8шт**
11. KAR/LV3 – Suture training kit – **набор для подготовки швов:**
 - **Скальпель**

- Шовные нити
 - Шовные модули и инструкционный диск
12. KAR/LV4 – Lokal anesthesia training kit – набор для обучения анестезии (1шт)
 13. KAR/XF – Digital remote controlled cardiopulmonary auscultation manikin – цифровой манекен для аускультации сердечно-легочной системы с дистанционным управлением (подключенный контролер 1шт)
 14. KAR/A- Basic nursing manikin – Манекен по основам сестринского дела:
 - Кислородная ингаляция
 - Носовое кормления
 - Гастроловаж
 - Дуоденальный дренаж
 - Хирургия баллонной тампонады пиевода и желудка
 - Делитовидная подкожная инъекция
 - Подкожная пункция
 - Венепункция,инъекция,
 - переливание крови
 - Катетеризация мужской/женской уретры
 15. KAR/11102-2 – Human skeleton with half side painted muscle model -Человеческий скелет с половиной боковой окрашенной модели мышц (2шт)
 16. KAR/12002 – Stomach model -Модель желудка (1шт)
 17. KAR/12008 – Liver model -Модель печени (1шт)
 18. KAR/14007 – Kidney section with nephron and renal glomerulus model -Разрез почки с моделью нефрона и почечной гломерулы (1шт)
 19. KAR/16004 – Electric heart beat and blood circulation model – Электрическая модель сердцебиения и кровообращение (1шт)
 20. KAR/16007 – Adult heart model – Модель сердца взрослого человека (шт)
 21. KAR/14001 – Urinary system model - Модель мочевыделительной системы (1шт)
 22. KAR/K1 – Dental care model – Модель стоматологической помощи (1шт)
 23. KAR/11202 – Shoulder joint profile model – Модель профиля плечевого сустава (1шт)

 24. KAR/11203 – Elbow joint profile model - Модель профиля локтевого сустава (1шт)
 25. KAR/11204- Hand joint profile model – Модель профиля кистевого сустава (1шт)
 26. KAR/11205 – Hip joint profile model – Модель профиля тазобедренного сустава (1шт)
 27. KAR/11206 – Knee joint profile model – Модель профиля коленного сустава (1шт)
 28. KAR/11207 – Foot joint profile model – Модель профиля сустава стопы (1шт)
 29. KAR/12004 – 2- Spleen,pancreas,duodenum model – Модель селезёнки, поджелудочной железы и двенадцати перстной кишки (1шт)
 30. KAR/N – Surgical suture arm model – Модель хирургического шовного манипулятора (3шт)
 31. KAR/M – Surgical suture led model – Хирургический шов светодиодная модель (3шт)
 32. KAR/S4G – Electronic artery puncture hand – Электронная рука для пункции артерий(1шт)
 33. KAR/S32 – Advanced pediatric venipuncture arm - Усовершенствованная рука для венепункции в педиатрии (1шт)
 34. KAR/G110 – Trauma manikin – Травматический манекен ;
 35. KAR/G110-16 – Trauma evaluation module – Модуль оценкт травм:
 - Лицевой бум 1,2,3 степени
 - Рваная рана на лбу
 - Рана в челюсти
 - Открытый перелом ключицы и ушибленная рана на груди
 - Рана брюшной полости с эвисцерацией тонкой кишки
 - Открытый перелом плечевой кости правого надплечья

- Открытый перелом правой кисти(включая разрыв паренхимы, перелом и обнажение костной ткани)
 - Огнестрельное ранение в правую ладонь
 - Открытый перелом правой бедренной кости
 - Сложный перелом бедренной кости левого бедра
 - Колотая металлическая рана в правом бедре
 - Открытый перелом большеберцовой кости правой ноги
 - Открытый перелом правой пищи с усекающей травмой малой фаланги
 - Раны в левой передней конечности 1,2,3 степени
 - Усеченная травма левого бедра
 - Закрытый перелом большеберцовой кости правой ноги и ушибленные раны левой лодыжки и стопы
36. KAR/G10-43 – Wound assessment module (43 pcs) – Модуль оценки травмы (43 шт)
37. KAR/2400 – Advanced nursing manikin – Манекен для медсестр прдвинутого уровня:
- Пульсации сонной артерии эндотрахеальное интубация оральное и назальное питание,прижок кислорода,разрез тиражи отсасывание мокроты,аускультация сердечной шумов и кишечных шумов
 - Обучения измерению А/Д
 - Венепункция, подкожная инъекция дальтовидной мышцы
 - внутри мышечная инъекция ягодич
38. KAR/XDI ECG – Simulated manikin – Симуляционный манекен (1шт)
39. KAR/G111 – Trauma nursing manikin -Манекен для медсестр травматологии (1шт)

Учебная аудитория «Тест центр»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Компьютер	25
2	Тематические стенды	
	Твердый инвентарь	
1	Стол для компьютеров	25
3	Стул преподавателя	2
4	Стол преподавателя	4
	Видеонаблюдение	2
	Интернет кабель	4



Учебная аудитория 104 «Физика»

№	Наименование	К-во
1	Стол	1
2	Стулья	1
3	Шкаф	1
5	Вешалка	3
6	Интернет кабель	1
7	Доска	1
8	Интерактивная доска	1
9	Блоки аудиторные	7

Учебная аудитория 006 «Гистология, цитология и эмбриология»

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Smart Экран	1
2	Компьютер	1
3	Тематические макропрепараты	35
4	Бинокулярные микроскопы	15
5	Пентакулярный микроскоп	1
	Твердый инвентарь	
1	Доска аудиторная	1
3	Стул преподавателя	1
4	Стол для микроскопа	
5	Шкаф	2
7	Блоки аудиторные	8
8	Видеонаблюдение	1
9	Интернет кабель	1



Учебная аудитория 106 “Математика и информатика”

№	Наименование	К-во
1	Стол	1
2	Стулья	1
3	Шкаф	1
5	Вешалка	3
6	Интернет кабель	1
7	Доска	1
8	Блоки аудиторные	1
	Технические средства обучения	7
1	Тематические стенды	6

Учебная аудитория 109 “Кыргыз тити жана адабияты”

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Smart Экран	1
2	Тематические стенды	10
	Твердый инвентарь	
1	Стол	1
2	Стулья	1
3	Шкаф стеклянный	1
5	Вешалка	1
6	Интернет кабель	1
7	Доска	1
8	Блоки аудиторные	8

Учебная аудитория 110 “Английский и латинский язык”

№	Наименование	К-во
	Технические средства обучения	
1	Тематические стенды	10
	Твердый инвентарь	

1	Стол	1
2	Стулья	1
3	Шкаф стеклянный	1
5	Вешалка	1
6	Интернет кабель	1
7	Доска	1
8	Блоки аудиторные	8

Суммативная оценка МТБ на кафедре

Твердый и мягкий инвентарь

№	Наименование	К-во
1	Блоки аудиторные	64
2	Доска аудиторная	14
3	Стул преподавателя	14
4	Стол преподавателя	14
5	Шкаф	14
6	Вешалка	14
7	Стулья	18
8	Диваны	2
9	Кресло	4
10	Ковер	2
11	Холодильник	1
12	Микроволновка	1
13	Навесные шкафы	

Технические средства обучения

№ п/ п	Наименование	Количество		Примечание
		Базовый уровень	Профильный уровень	
1	Мультимедиа-проектор	3		
2	Компьютер	9		
3	Принтер, Сканер и Копировальный аппарат Canon	2		
4	Ноутбук	2		
5	Интерактивная доска SMART Board 680 v	3		
6	Микроскопы	15		
7	Пентакулярный микроскоп	1		
8	Видеокамеры	9		
9	Холодильник	1		